

水質試験検査結果表

採水場所		坂下第一水源			検体名		原水		
					水源				
採水日		令和7年10月10日 10:30		採水者	検査機関		残留塩素		
天候	前日	曇り		気温	21.1℃				
	当日	晴れ		水温	14.8℃		採水区分	検査機関	持込区分
試験項目		試験結果		基準値	試験項目		試験結果		基準値
1	一般細菌	2 個/ml		100個/ml以下	27	総トリハロメタン			0.1mg/l以下
2	大腸菌	不検出		検出されないこと	28	トリクロ酢酸			0.03mg/l以下
3	トリクロロメタン及びその化合物	0.0003 mg/l未満		0.003mg/l以下	29	ブプロモジクロロメタン			0.03mg/l以下
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/l未満		0.0005mg/l以下	30	ブプロホルム			0.09mg/l以下
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下	31	ホルムアルデヒド			0.08mg/l以下
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下	32	亜鉛及びその化合物	0.001 mg/l未満		1mg/l以下
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下	33	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/l未満		0.2mg/l以下
8	六価クロム化合物	0.002 mg/l未満		0.02mg/l以下	34	鉄及びその化合物	* 1.05 mg/l		0.3mg/l以下
9	亜硝酸態窒素	0.008 mg/l		0.04mg/l以下	35	銅及びその化合物	0.01 mg/l未満		1mg/l以下
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下	36	ナトリウム及びその化合物	10.2 mg/l		200mg/l以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.05 mg/l		10mg/l以下	37	マンガン及びその化合物	* 0.249 mg/l		0.05mg/l以下
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/l未満		0.8mg/l以下	38	塩化物イオン	8.3 mg/l		200mg/l以下
13	苛性素及びその化合物	0.1 mg/l未満		1mg/l以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	48 mg/l		300mg/l以下
14	四塩化炭素	0.0002 mg/l未満		0.002mg/l以下	40	蒸発残残留物	110 mg/l		500mg/l以下
15	1,4-ジニトロキシ	0.005 mg/l未満		0.05mg/l以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/l未満		0.2mg/l以下
16	ジシロクロロエチレン及びトランス	0.001 mg/l未満		0.04mg/l以下	42	ジエオキシ	0.000001 mg/l未満		0.00001mg/l以下
17	ジクロロメタン	0.001 mg/l未満		0.02mg/l以下	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/l未満		0.00001mg/l以下
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下	44	非イオン界面活性剤	0.002 mg/l未満		0.02mg/l以下
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下	45	フェノール類	0.0005 mg/l未満		0.005mg/l以下
20	ベンゼン	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下	46	有機物(TOC)	0.3 mg/l未満		3mg/l以下
21	塩素酸			0.6mg/l以下	47	pH値	6.7 6.8		5.8 ~ 8.6
22	クロ酢酸			0.02mg/l以下	48	味	異常なし		異常でないこと
23	クロホルム			0.06mg/l以下	49	臭気	異常なし		異常でないこと
24	ジクロロ酢酸			0.03mg/l以下	50	色度	2.6 度		5度以下
25	ジブプロクロロメタン			0.1mg/l以下	51	濁度	0.1 度		2度以下
26	臭素酸			0.01mg/l以下	52				

上記*印については、水道水質基準に不適合です。

水質試験検査結果表

採水場所		坂下第二水源				検体名		原水	
						水源			
採水日		令和7年10月10日 10:42		採水者	検査機関		残留塩素		
天候	前日	曇り		気温	21.2 ℃				
	当日	晴れ		水温	15.4 ℃		採水区分	検査機関	
試験項目		試験結果		基準値	試験項目		試験結果		
1	一般細菌	3 個/ml		100個/ml以下	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		
2	大腸菌	不検出		検出されないこと	28	トリクロ酢酸	0.03mg/l以下		
3	トリハロメタン及びその化合物	0.0003 mg/l未満		0.003mg/l以下	29	ブプロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/l未満		0.0005mg/l以下	30	ブプロホルム	0.09mg/l以下		
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		
6	鉛及びその化合物	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下	32	亜鉛及びその化合物	0.001 mg/l 1mg/l以下		
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下	33	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/l未満 0.2mg/l以下		
8	六価クロム化合物	0.002 mg/l未満		0.02mg/l以下	34	鉄及びその化合物	* 0.58 mg/l 0.3mg/l以下		
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/l未満		0.04mg/l以下	35	銅及びその化合物	0.01 mg/l未満 1mg/l以下		
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下	36	トリハロメタン及びその化合物	10 mg/l 200mg/l以下		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.18 mg/l		10mg/l以下	37	マンガン及びその化合物	* 0.245 mg/l 0.05mg/l以下		
12	フッ素及びその化合物	0.09 mg/l		0.8mg/l以下	38	塩化物イオン	8.1 mg/l 200mg/l以下		
13	苛性素及びその化合物	0.1 mg/l未満		1mg/l以下	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	42 mg/l 300mg/l以下		
14	四塩化炭素	0.0002 mg/l未満		0.002mg/l以下	40	蒸発残残留物	107 mg/l 500mg/l以下		
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/l未満		0.05mg/l以下	41	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/l未満 0.2mg/l以下		
16	ジシロクロロエチレン及びトランス	0.001 mg/l未満		0.04mg/l以下	42	ジエオキシ	0.000001 mg/l未満 0.00001mg/l以下		
17	ジクロロメタン	0.001 mg/l未満		0.02mg/l以下	43	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/l未満 0.00001mg/l以下		
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下	44	非イオン界面活性剤	0.002 mg/l未満 0.02mg/l以下		
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下	45	フェノール類	0.0005 mg/l未満 0.005mg/l以下		
20	ベンゼン	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下	46	有機物(TOC)	0.3 mg/l 3mg/l以下		
21	塩素酸			0.6mg/l以下	47	pH値	6.6 5.8 ~ 8.6		
22	クロ酢酸			0.02mg/l以下	48	味	異常なし 異常でないこと		
23	クロホルム			0.06mg/l以下	49	臭気	異常なし 異常でないこと		
24	ジクロロ酢酸			0.03mg/l以下	50	色度	0.9 度 5度以下		
25	ジブプロクロロメタン			0.1mg/l以下	51	濁度	0.1 度未満 2度以下		
26	臭素酸			0.01mg/l以下	52				

上記*印については、水道水質基準に不適合です。

水質試験検査結果表

採水場所		和泉水源				検体名		原水			
						水源					
採水日		令和7年10月10日 10:00		採水者		検査機関		残留塩素			
天候	前日	曇り		気温		16.3 ℃					
	当日	晴れ		水温		15.1 ℃		採水区分	検査機関	持込区分	検査機関
試験項目		試験結果		基準値		試験項目		試験結果		基準値	
1	一般細菌	4 個/ml		100個/ml以下		27	総トリハロメタン			0.1mg/l以下	
2	大腸菌	不検出		検出されないこと		28	トリクロ酢酸			0.03mg/l以下	
3	トリハロメタン及びその化合物	0.0003 mg/l未満		0.003mg/l以下		29	ブロモジクロロメタン			0.03mg/l以下	
4	水銀及びその化合物	0.00005 mg/l未満		0.0005mg/l以下		30	ブロモホルム			0.09mg/l以下	
5	セレン及びその化合物	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下		31	ホルムアルデヒド			0.08mg/l以下	
6	鉛及びその化合物	0.005 mg/l		0.01mg/l以下		32	亜鉛及びその化合物	0.001 mg/l		1mg/l以下	
7	ヒ素及びその化合物	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下		33	アルミニウム及びその化合物	0.01 mg/l		0.2mg/l以下	
8	六価クロム化合物	0.002 mg/l未満		0.02mg/l以下		34	鉄及びその化合物	0.04 mg/l		0.3mg/l以下	
9	亜硝酸態窒素	0.004 mg/l		0.04mg/l以下		35	銅及びその化合物	0.01 mg/l未満		1mg/l以下	
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下		36	トリハロメタン及びその化合物	12.8 mg/l		200mg/l以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.43 mg/l		10mg/l以下		37	マンガン及びその化合物	0.001 mg/l未満		0.05mg/l以下	
12	フッ素及びその化合物	0.08 mg/l未満		0.8mg/l以下		38	塩化物イオン	16.4 mg/l		200mg/l以下	
13	砒素及びその化合物	0.1 mg/l未満		1mg/l以下		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	33 mg/l		300mg/l以下	
14	四塩化炭素	0.0002 mg/l未満		0.002mg/l以下		40	蒸発残残留物	115 mg/l		500mg/l以下	
15	1,4-ジオキサン	0.005 mg/l未満		0.05mg/l以下		41	陰イオン界面活性剤	0.02 mg/l未満		0.2mg/l以下	
16	ジシロキシクロロエチレン及びジシロキシジクロロメタン	0.001 mg/l未満		0.04mg/l以下		42	ジエオキシ	0.000001 mg/l未満		0.00001mg/l以下	
17	ジクロロメタン	0.001 mg/l未満		0.02mg/l以下		43	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/l未満		0.00001mg/l以下	
18	テトラクロロエチレン	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下		44	非イオン界面活性剤	0.002 mg/l未満		0.02mg/l以下	
19	トリクロロエチレン	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下		45	フェノール類	0.0005 mg/l未満		0.005mg/l以下	
20	ベンゼン	0.001 mg/l未満		0.01mg/l以下		46	有機物(TOC)	0.4 mg/l		3mg/l以下	
21	塩素酸			0.6mg/l以下		47	pH値	6.7		5.8 ~ 8.6	
22	クロ酢酸			0.02mg/l以下		48	味	異常なし		異常でないこと	
23	クロホルム			0.06mg/l以下		49	臭気	異常なし		異常でないこと	
24	ジクロロ酢酸			0.03mg/l以下		50	色度	0.8 度		5度以下	
25	ジブロモクロロメタン			0.1mg/l以下		51	濁度	0.1 度未満		2度以下	
26	臭素酸			0.01mg/l以下		52					

上記*印については、水道水質基準に不適合です。